



## BAD (Banque Africaine de Développement)

Situé à Abidjan le siège de la Banque Africaine de développement possède une centrale de production de froid pour la climatisation de ses bureaux.

4 groupes frigorifiques de 405 kW assurent cette production, complété d'unités de refroidissement par aéro-réfrigérant.



### CONFIGURATION DES 4 ARMOIRES GROUPES DE FROID:

Chaque groupe de froid est équipé de :

- 1 protection disjoncteur moteur CM 1000 A
- 1 démarreur de 450 KW avec court-circuiteur 760 A
- 1 protection électronique LT8 PH
- 1 automate TSX 17 de commande de démarrage gestion des défaut démarreurs et suivi des défaut , relié par réseau FIP aux autres automates de gestion climatisation.

### COMPLEMENT GROUPES DE FROID:

- 1 ensemble de gestion des démarrages par ALTISTART 22 KW des tours de refroidissement
- 1 ensemble de coffret automatisé de gestion sectorielle
- 1 automate TSX 47 TPMX de régulation pour la gestion des températures et des ventilations des caissons de réfrigération.
- 1 automate TSX 47 concentrateur d'animation du synoptique
- 1 supervision GTC (Gestion Technique Centralisé) par MONITOR PRO sur PC permet via le réseau des automates de centraliser et d'exploiter l'ensemble



SA TIERI 18 BP 2179 ABIDJAN RCI ( certifiée ISO 9001)

doc. réf. N° 09-2001-BAD

[www.tieri.com](http://www.tieri.com)